

# Ledvion

## LED HIGH BAY

5 YEARS OF WARRANTY

Habraken 1205  
5657 EA Veldhoven  
The Netherlands  
www.ledvion.com

LV70020, LV70021, LV70022, LV70023, LV70024, LV70030, LV70031,  
LV70032 & LV70034

### EN INSTALLATION INSTRUCTIONS:

#### Attention

Installation should only be done by persons with electro technical knowledge and experience. These products are not suitable for installation at locations near the sea or in other environments with a corrosive atmosphere.

1. Ensure the main power source is turned off.
2. Connect the device to the mains supply with the terminal block\*.
3. Make sure that the cables are connected securely to the terminals on the device.
4. When installation is finished, activate the power source and test the function.

\*Terminal block not included.

### NL INSTALLATIE INSTRUCTIES

#### Attentie

Installatie dient door een erkende installateur te worden verricht in overeenstemming met plaatselijke en (inter)nationale voorschriften voor elektrische installaties. Niet geschikt voor installatie op locaties dicht bij de zee of in overige omgevingen met een corrosieve atmosfeer.

1. Schakel de netspanning uit voordat er begonnen wordt met de installatie en/of onderhoud.
2. Bevestig de netspanningskabel aan de aansluitblok\* van het product.
3. Zorg voor een correcte verbinding van de kabels met de aansluitklemmen.
4. Nadat de installatie is afgesloten, de zekering weer inschakelen en de functie testen.

\* Aansluitblok niet inbegrepen.

### ES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

#### Atención

Instalación sólo para personas con conocimientos técnicos de electricidad y experiencia. No es adecuado para su instalación en lugares cercanos al mar o en otros ambientes con una atmósfera corrosiva.

1. Asegúrese de que la fuente de alimentación principal esté apagada.
2. Conecte el aparato a la red eléctrica mediante la regleta de terminales.
3. Asegúrese de que los cables estén bien conectados a los terminales en el dispositivo.
4. Cuando termine la instalación, active la fuente de energía y pruebe el funcionamiento.

\* Bloque de terminales no incluido.

### DE INSTALLATIONSANLEITUNG

#### Beachtung

Die Installation sollte nur durch Personen mit elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen ausgeführt werden. Nicht geeignet für die Installation an Orten nahe am Meer oder in anderen Bereichen mit einer korrosiven Atmosphäre.

1. Stellen Sie sicher, dass die Anschlussleitungen Spannungsfrei sind, dazu Sicherung ausschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.
2. Verbinden Sie die die Leitungen L (Braun oder Schwarz), N (Blau) und Grün/Gelb mit den dafür vorgesehenen Anschlussklemmen\*.
3. Nach abgeschlossener Installation, die Sicherung wieder einschalten und die Funktion überprüfen.
4. Wenn die Installation abgeschlossen ist, aktivieren Sie die Stromquelle und testen Sie die Funktion.

\*Anschlussklemmen nicht im Lieferumfang enthalten.

### FR NOTICE D'INSTALLATION

#### Attention

L'installation ne doit être effectuée que par des personnes possédant des connaissances et de l'expérience en électrotechnique. Ne convient pas pour une installation dans des endroits à proximité de la mer ou dans d'autres zones avec une atmosphère corrosive.

1. Mettre hors tension les câbles de connection et s'assurer, en coupant le courant au compteur, qu'ils le restent le temps de l'installation.
2. Veillez un contact propre entre le cable d'alimentation et les pinces\* de l'appareil.
3. Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés aux bornes de l'appareil.
4. Lorsque l'installation est terminée, activez la source d'alimentation et testez la fonction.

\* Pincas non incluses.



# Ledvion

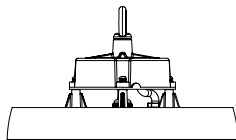
HIGH BAY

Ledvion  
Habracken 1205  
5657 EA Veldhoven  
The Netherlands

www.ledvion.com



INCLUDED:



## TECHNICAL DATA:

Model	Voltage	Power/Wattage	Useful Lumen	Module Lumen	Dimensions	Beam angle	Color temperature
LV70020	AC220-240V	80W	14500Lm	15360Lm	165 * 125 * Ø 280 mm	120°	6000K
LV70021	AC220-240V	100W	18150Lm	19200Lm	165 * 125 * Ø 280 mm	120°	6000K
LV70022	AC220-240V	150W	27200Lm	28800Lm	165 * 125 * Ø 280 mm	120°	6000K
LV70023	AC220-240V	100W	18150Lm	19200Lm	165 * 125 * Ø 280 mm	120°	4000K
LV70024	AC220-240V	150W	27200Lm	28800Lm	165 * 125 * Ø 280 mm	120°	4000K

## ACCESSORIES:

### HIGH BAY LENS

SKU:	LV10030	LV10031
Compatible for	80/100/150W	80/100/150W
Beam angle	60°	120°
Body type	Polycarbonate	Polycarbonate

### HIGH BAY REFLECTOR

SKU:	LV10032
Compatible for	80/100/150W
Beam angle	90°
Body type	Aluminium

### HIGH BAY ADJUSTABLE BRACKET

SKU:	LV70014
Compatible for	80/100/150W
Body type	Steel

### HIGH BAY SENSOR

SKU:	LV70034
Compatible for	80/100/150W
Volt	12V

### HIGH BAY SENSOR REMOTE CONTROL

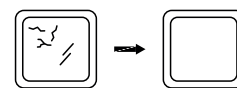
SKU:	LV70016
Compatible for	80/100/150W



Note: the installation base must be able to support 10 times weight of the products

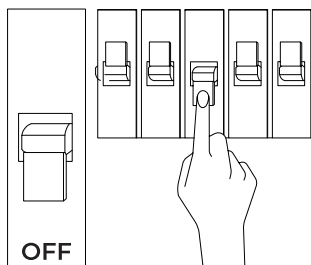
The minimum distance from lighted objects is 1m

Replace any cracked protective shield.

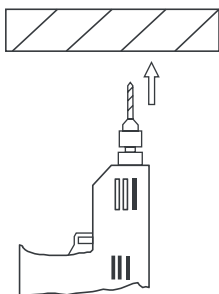


## MANUAL INSTALLATION:

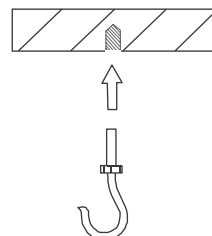
1



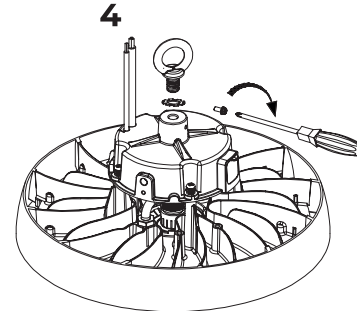
2



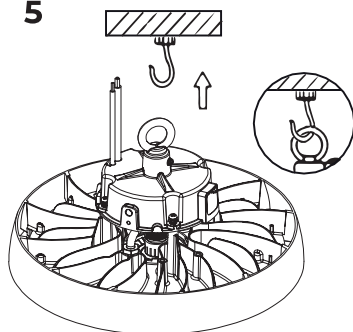
3



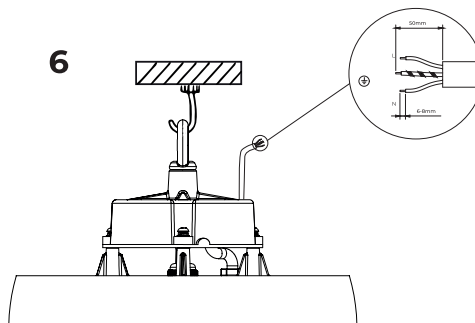
4



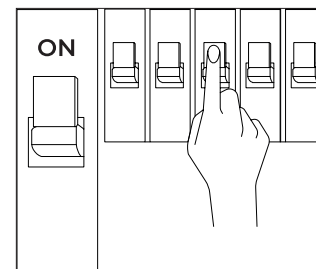
5



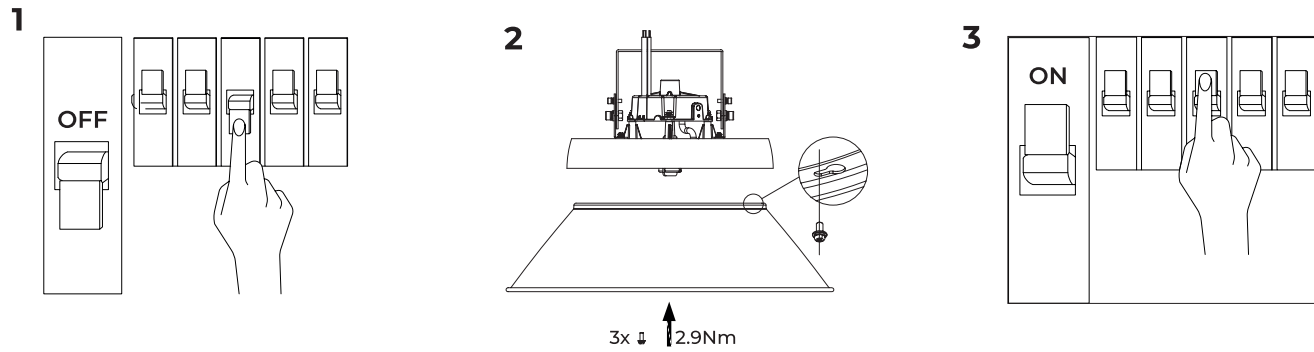
6



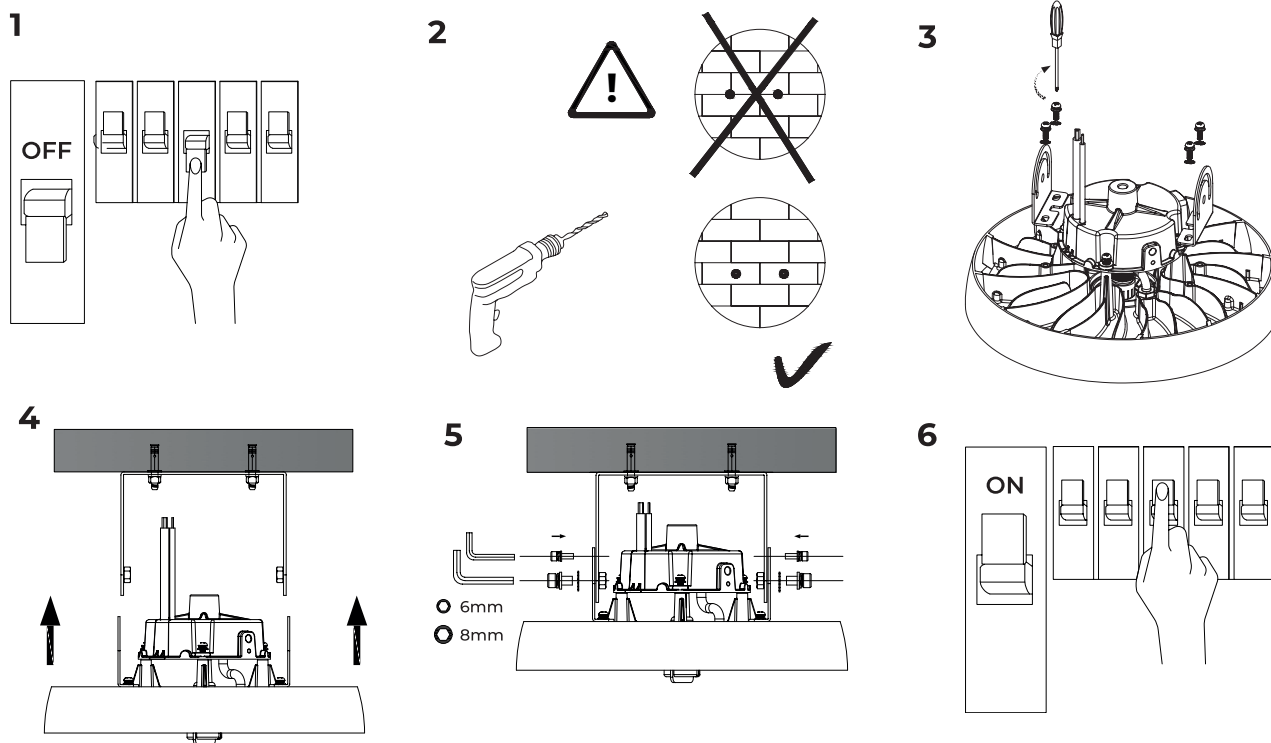
7



## OPTIONAL REFLECTOR INSTALLATION



## OPTIONAL BRACKET INSTALLATION



## OPTIONAL SENSOR INSTALLATION

